DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U+L (saat/hafta)	Türü (Z / S)	Yerel Kredi	AKTS
İleri Düzey Bilgi Sistem Analiz ve Tasarımı	IT 572	Bahar	03+00+00	Zorunlu	3	7.5

Akademik Birim:	Yönetim Bilişim Sistemleri
Öğrenim Türü:	Örgün eğitim
Ön Koşullar	Yok
Öğrenim Dili:	İngilizce
Dersin Düzeyi:	Yüksek Lisans
Dersin Koordinatörü:	Mehmet Aydın
Dersin Amacı:	Bu dersin amacı öğrencileri bilişim sistemlerinin etkin kullanımı için analiz ve tasarım faaliyetlerin yaklaşım, yöntem ve araçlar dahilinde gerçekleştirebilmesiö kısa-orta-uzun vadede rekabet avantajı sağlayacak bilişim sistemlerinin geliştirilmesinde ileri düzey analiz ve tasarıma ilişkin güncel araştırma konularda farkındalığın sağlanması
Dersin İçeriği:	Şirketlerin bilgi ihtiyaçlarının değerlendirilmesi, BS geliştirme yaşam döngüsü, çevik yaklaşımlar, prototip; analiz sürecinde DFD, Veri Sözlüğü, veri işleme detayları; tasarım süreci dahilinde girdi-çıktı arayüz tasarımı, veritabanı tasarımı. Güncel ve yenilikçi yaklaşımların ve tekniklerin analiz ve tasarım aşamalarında kullanılması
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):	
Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Sınıf dersleri, ödev, arasınav, final, sınıf-içi aktiviteler

HAFTALIK PROGRAM

Hafta	Konular	Ön Hazırlık

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

Systems Analysis and Design. Kendall and Kendall. 9th edition. Prentice Hall. 2014.

DİĞER KAYNAKLAR

BYS alanında ilgili makaleler

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Sayı	Katkı Payı (%)
Total:	**0**	**0**

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

Etkinlikler	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam İş Yükü (saat)
Toplam İş Yükü (saat):			**0**

1 AKTS = 25 saatlik iş yükü

PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

#	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek